



KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
LEMBAGA PENELITIAN
DARUSSALAM - BANDA ACEH 23111

Jln. Tgk. Syech Abdul Rauf No.10, Gedung Laboratorium Penelitian Terpadu Lt. 3
Telp. 0651-7428680 - 0651-7555262, Fax. 0651-7555261, E-mail : lemlit.usk@gmail.com, URL: www.lemlit-usk.net

Nomor : 455/H11.2/PL/2011 12 Oktober 2011
Lampiran : 1 (satu) berkas
Perihal : Pemberitahuan Hasil Seleksi Administrasi Proposal
Penelitian Program Desentralisasi Unsyiah
Pendanaan tahun 2012

Yth. Dekan Fakultas
di lingkungan
Universitas Syiah Kuala
Darussalam-Banda Aceh.

Diberitahukan dengan hormat bahwa Lembaga Penelitian Universitas Syiah Kuala telah melakukan Seleksi Administrasi Proposal Penelitian Program Desentralisasi Unsyiah Pendanaan tahun 2012.

Sehubungan dengan hal tersebut kami beritahukan, bahwa semua proposal yang masuk dinyatakan lulus administrasi dan selanjutnya akan memasuki tahap seleksi substansi oleh tim reviewer unsyiah yang berkoordinasi dengan tim reviewer Ditlitabmas (nama-nama dapat dilihat pada lampiran dan website lemlit : www.lemlit-usk.net.)

Kami mohon bantuan Saudara untuk dapat menginformasikan kepada para peneliti dalam lingkungan unit kerja Saudara.

Demikian, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami mengucapkan terima kasih.

K e t u a,

dto

Dr. Musri, M.Sc
NIP. 19600802 198810 1 001

Tembusan:
- Yth. Rektor Unsyiah(sebagai laporan)

**Daftar - Proposal Penelitian Program Desentralisasi yang Lulus Seleksi Administrasi pada
Lembaga Penelitian Universitas Syiah Kuala Tahun Anggaran 2012**

| No. | Skim Penelitian | Nama Peneliti | Judul |
|-----|-----------------|------------------------|--|
| 1 | APHB | Hamny | Immunolokalisasi Reseptor Follicle Stimulating Hormone (FSH) Ovarium Sapi Aceh Sebagai Upaya Optimalisasi Pelaksanaan Superovulasi |
| 2 | APHB | Umi Fathanah | Pembuatan Arang Aktif dan Asap Cair Secara Simultan dari Cangkang Kelapa sawit Serta Aplikasinya |
| 3 | APHB | Juli Melia | Kajian Keberhasilan dan Pengamatan Dinamika Ovarium Sapi Endometritis Pasca Terapi Gentamicine, Flumequine dan Analog PGF 2α Secara Intra Uteri |
| 4 | APHB | Gartika Setiya Nugraha | Kajian Formasi dan Struktur Geologi dalam Rangka Pengembangan Kawasan Ekosistem Leuser |
| 5 | APHB | Mustafa Sabri | Efek Ekstrak Etanol Batang Sipatah-patah (<i>Cissus quadrangula</i> Salisb) dalam Menanggulangi Osteoporosis pada tikus ovariektomi |
| 6 | APHB | Taufan Hidayat | Analisis Perubahan Musim dan Penyusunan Pola Tanam-tanaman Pangan Berdasarkan Data Iklim di Provinsi Aceh |
| 7 | APHB | Dahlan | Aspek Pidana dalam perjanjian kerjasama joint venture antara pemerintah Aceh dan swasta dalam rangka pengembangan aset daerah yang dipisahkan |
| 8 | APHB | Farid Mulana | Studi Pembuatan Biokomposit Berbasis Sekam Padi dan Recycled Plastics dengan Penambahan Coupling Agent |
| 9 | APHB | Febriani | PEMANFAATAN LIPASE ISOLAT LOKAL ACEH UNTUK SINTESIS BIODISEL |
| 10 | APHB | Hesti Meilina | Aplikasi Near Infrared Spectroscopy dan Multivariate Analysis dalam Perancangan Model Kalibrasi Kandungan Sitronellal dan Geraniol Minyak Sereh Wangi |
| 11 | APHB | Mohd. Din | OPTIMALISASI SISTEM PERADILAN JINAYAH ACEH DALAM PENANGULANGAN KEJAHATAN |
| 12 | APHB | Muhammad Dani Supardan | Rekayasa Proses Reaktif-Ekstraksi dalam Reaktor Kavitas Hidrodinamik untuk Produksi Biodiesel dari Biji Jarak Pagar |
| 13 | APHB | Nurliana | Potensi Pliek u (bumbu masak tradisional Aceh) Sebagai Probiotik dalam Meningkatkan Peran Bakteri Asam Laktat (BAL) dan Fungsi Imun Saluran Pencernaan Ayam Pedaging |
| 14 | APHB | Rina Sriwati | Potensi Trichoderma Viren Sebagai Pengendalian Hayati Penyakit Tular Tanah |
| 15 | APHB | Roslizawaty | Studi Penentuan Status Hidrasi Secara Klinis dan Laboratoris pada Anak Kambing Kacang Lokal |
| 16 | APHB | Santi Chismirina | Analisis Potensi Pemanfaatan Jamblang (<i>Syzigium cumini</i>) dalam Mencegah Infeksi Rongga Mulut dengan Titik Berat Karies, Periodontitis, dan Kandidiasis |
| 17 | APHB | Sanusi | Mencari Bentuk Entitas dan Model Pengaturan Perdagangan Karbon Hutan Aceh di Pasar Internasional |
| 18 | APHB | Syifaui Huzni | Pemetaan Korosivitas Atmosferik pada Wilayah Kota Banda Aceh dan Aceh Besar - Provinsi Aceh |
| 19 | APHB | Teuku Reza Ferasyi | PEMANFAATAN SEDIAAN EKSTRAK DAUN KATUK SEBAGAI SUPLEMEN PERANGSANG AKTIFITAS TESTIS UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN REPRODUKSI KAMBING KACANG JANTAN LOKAL |
| 20 | APID | Muliadi Ramli | Pemanfaatan Kieserite Alam Aceh Sebagai Matrik Pengikat Bagi Peningkatan Efisiensi Pupuk Urea (Slow Release Fertilizer) |
| 21 | APID | Husni | REVISI TAKSONOMI RAYAP GENUS BULBITERMES (ISOPTERA, TERMITIDAE, NASUTITERMITINAE) YANG TERDAPAT DI SUMATERA |
| 22 | APID | Yuliani Aisyah | Isolasi dan Kristalisasi Patchouli Alkohol dari Minyak Nilam dan Pengembangan Produk Turunannya |
| 23 | APID | Darmadi | PEMODELAN PROSES PENGOLAHAN LIMBAH TEKSTIL MENGGUNAKAN KARBON MONOLITH |
| 24 | APID | Edi Rudi | Biodiversitas Ikan Karang dan Cetacea di Perairan Aceh |
| 25 | APID | Fauzi | Sintesa dan Karakterisasi Logam Magnesium dari Mineral Dolomit Kecamatan Indrapuri, Aceh Besar |
| 26 | APID | Mariana | Studi Penghilangan Cr(VI) dari Limbah Cair menggunakan Daun Biji (<i>Psidium guajava</i> L): Percobaan dan Modeling |

| No. | Skim Penelitian | Nama Peneliti | Judul |
|-----|-----------------|-------------------------|---|
| 27 | APID | Mursal | KAJIAN KARAKTERISTIK LAPISAN TIPIS SENG OKSIDA (ZnO) YANG DIDEPOSISI DENGAN TEKNIK SOL-GEL SPIN COATING |
| 28 | APID | Razali | Potensi Ekstrak Daun Katuk Sebagai Antelmintik dan Pengendali Infeksi Nematoda pada Ternak Kambing |
| 29 | APID | Teuku Mohamad Iqbalsyah | KAJIAN BIODIVERSITAS DAN ENZIM POTENSIAL YANG DIHASILKAN MIKROORGANISME YANG DIISOLASI DARI HOT SPRING BAWAH LAUT KAWASAN PRIA LAOT SABANG |
| 30 | APID | Zuyasna | STUDI PERBANYAKAN DAN REGENERASI KLON KAKAO ACEH MELALUI INDUKSI EMBRIO SOMATIK |
| 31 | APRD | Adi Rahwanto | Prototipe Miling Vial Bertekanan Hidrogen untuk Fabrikasi Serbuk Nanomaterial |
| 32 | AUPT | Muhammad Syukri | Analisis Vulkanik Hazard Teliti Melalui Model Difusi Adveksi Berdasarkan Kajian Geologi dan Deformasi di Gunungapi Seulawah Agam |
| 33 | AUPT | Muchlisin Z.A | BIO-EKOLOGI IKAN KEURELING (GENUS: TOR) DALAM UPAYA PENGEMBANGBIAKAN DAN KONSERVASINYA DI PROVINSI ACEH |
| 34 | AUPT | Feri Suryawan | Evaluasi Keragaman Jenis Vegetasi Pelindung Kawasan Pesisir untuk Mendukung Upaya Konservasi Kawasan Pesisir Pantai Barat Aceh. |
| 35 | AUPT | Iqbar | Taksonomi dan Distribusi Berbagai Jenis Pohon yang Diserang Hama Rayap (Isoptera) di Stasiun Penelitian Ketambe, Taman Nasional Gunung Leuser |
| 36 | AUPT | Bakhtiar | Identifikasi Varietas Unggul dan Teknologi Budidaya Padi Gogo di Aceh Besar |
| 37 | AUPT | Eti Indarti | Peningkatan Penampakan, Tekstur dan Cita Rasa Cokelat Batang dengan Coco Butter Substitute |
| 38 | AUPT | Fathurrahmi | MODIFIKASI ZEOLIT DENGAN PENAMBAHAN TiO ₂ SEBAGAI BAHAN ADSORBEN DAN FOTOKATALIS PENDEGRADASI LIMBAH MERKURI DI PROPINSI ACEH |
| 39 | AUPT | Muhammad Tadjuddin | Pengembangan Sisten AUV (Autonomous Underwater Vehicle) untuk Monitoring Pesisir Pantai dengan Sistem Multi Sensor Terintegrasi |
| 40 | AUPT | Nur Fadli | PENELAAHAN KEANEKARAGAMAN HAYATI TERUMBU KARANG SEBAGAI PENDUKUNG KAWASAN KONSERVASI PERAIRAN DI KABUPATEN ACEH BESAR PROVINSI ACEH |
| 41 | AUPT | Santi Chismirina | Kajian Potensi Pengembangan Sapi Aceh Untuk Produksi Susu AntiKaries |
| 42 | AUPT | Sri Fitriyani | Kajian Pemanfaatan Ekstrak Alginat dari Alga Coklat (Sargassum sp) Sebagai Material Cetak Kedokteran Gigi |
| 43 | AUPT | Sugito | Suplementasi Ekstrak Daun Jaloh dalam Pakan Ikan sebagai Metode Pengendalian Dampak Stres Peningkatan Suhu Lingkungan |
| 44 | AUPT | Tongku Nizwan Siregar | PRODUKSI EMBRIO SAPI ACEH MENGGUNAKAN INDUKSI SUPEROVULASI ALTERNATIF BERDASARKAN DINAMIKA FOLIKEL OVARIUM |
| 45 | AUPT | Yusya Abubakar | Perbaikan Mutu Citarasa Kopi Arabika Gayo melalui Optimasi Teknik Fermentasi |
| 46 | AUPT | Zulkarnain | Sintesa Material Nanokristalin dari Pasir Besi Pesisir Pantai Aceh Besar Sebagai Bahan Baku Katalis Pada Tangki Penyimpan Hidrogen |

Darussalam, 12 Oktober 2011

Ketua Lembaga Penelitian Universitas Syiah Kuala,

dto

Dr. Musri, M.Sc

NIP. 19600802 198810 1 001